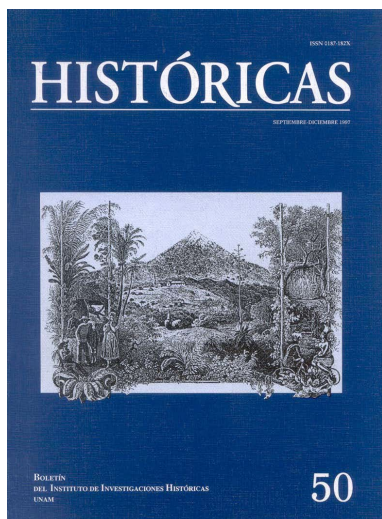




Artículo: Marcos Cueto (editor). Missionaries of science. The Rockefeller Foundation and Latin America, Bloomington and Indianapolis, Indiana University Press, 1994

Autor(es): Agostoni, Claudia

Revista: Históricas. Boletín del Instituto de Investigaciones Históricas, UNAM

Número: 50

Año: 1997

ISSN edición impresa: 0187-182X

ISSN de pdf: [en trámite]

Forma sugerida de citar: Agostoni, Claudia. "Marcos Cueto (editor). Missionaries of science. The Rockefeller Foundation and Latin America, Bloomington and Indianapolis, Indiana University Press, 1994" Históricas. Boletín del Instituto de Investigaciones Históricas, UNAM, 50 (1997): p. 57-60. Edición digital en PDF, México, Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de Investigaciones Históricas, 2018, Disponible en Repositorio Institucional Históricas UNAM

<http://hdl.handle.net/20.500.12525/3894>

D.R. © 2018. Los derechos patrimoniales pertenecen a la Universidad Nacional Autónoma de México. Ciudad Universitaria, Coyoacán, C.P. 04510, Ciudad de México

Entidad editora: Instituto de Investigaciones Históricas. Universidad Nacional Autónoma de México

Correo electrónico: departamento.editorial@historicas.unam.mx

"Excepto donde se indique lo contrario, esta obra está bajo una licencia Creative Commons (Atribución-No comercial-Compartir igual 4.0 Internacional, CC BY-NC-SA Internacional, <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/legalcode.es/>)"



Para usos con otros fines se requiere autorización expresa de la institución: departamento.editorial@historicas.unam.mx

Con la licencia CC-BY-NC-SA usted es libre de:

- **Compartir:** copiar y redistribuir el material en cualquier medio o formato.
- **Adaptar:** remezclar, transformar y construir a partir del material.

Bajo los siguientes términos:

- **Atribución:** debe dar crédito de manera adecuada, brindar un enlace a la licencia, e indicar si se han realizado cambios. Puede hacerlo en cualquier forma razonable, pero no de forma tal que sugiera que usted o su uso tienen el apoyo de la licenciante.
- **No comercial:** usted no puede hacer uso del material con propósitos comerciales.
- **Compartir igual:** si remezcla, transforma o crea a partir del material, debe distribuir su contribución bajo la misma licencia del original.



INSTITUTO
DE INVESTIGACIONES
HISTÓRICAS



REPOSITORIO
INSTITUCIONAL
HISTÓRICAS
UNAM

○ PUBLICACIONES

RESEÑAS

Marcos Cueto (editor), *Missionaries of science. The Rockefeller Foundation and Latin America*, Bloomington and Indianapolis, Indiana University Press, 1994

Claudia Agostoni

Instituto de Investigaciones Históricas

Los orígenes del libro *Missionaries of science. The Rockefeller Foundation and Latin America*, editado por Marcos Cueto, se remontan a 1991, año en que el Rockefeller Archive Center de Nueva York organizó el congreso titulado *Science, Philanthropy and Latin America: Cross Cultural Encounters in the Twentieth Century*. El objetivo del congreso fue analizar las relaciones que se dieron entre la filantropía estadounidense —representada por la Fundación Rockefeller (FR)— y la ciencia y la medicina en América Latina.¹ El énfasis de los trabajos ahí presentados, y reunidos por el editor en el presente libro, consistió en subrayar y rescatar del olvido histórico-institucional las distintas reacciones y respuestas que los gobiernos latinoamericanos tuvieron ante los programas de la FR, desde sus inicios en 1917 hasta 1967. Los siete ensayos de este libro plantean que la filantropía, en general, y la Fundación Rockefeller, en particular, fomentaron el establecimiento de programas de salud pública, promovieron el desarrollo agrícola y animaron la creación y/o la consolidación de escuelas médicas e institutos científicos.

La introducción y el primer ensayo, ambos de Marcos Cueto, ofrecen un panorama general de los principales objetivos,

programas y procedimientos de las actividades de la FR en América Latina. El autor resalta que los programas filantrópicos de la FR en América Latina partían del supuesto de que era necesario exportar a países menos desarrollados modelos institucionales para la organización del conocimiento científico, así como métodos y procedimientos para su aplicación práctica. Durante los primeros años de actividad de la FR en la región, la prioridad consistió en aplicar medidas para efectuar programas de salud pública y de educación médica. En particular, la atención se concentró en controlar las siguientes enfermedades: la fiebre amarilla, la malaria y la anquilostomiasis. De estas enfermedades, la fiebre amarilla fue la que mayor atención recibió. La FR argumentaba que, de no controlar la propagación de esta enfermedad, la probabilidad de que ésta llegara a los Estados Unidos era muy alta. Además, postulaba que la fiebre amarilla podría provocar la interrupción del comercio internacional y amenazaba tanto a los estadounidenses residentes en los países latinoamericanos, como la puesta en marcha de empresas extranjeras en la región. Por lo tanto, para prevenirse de estos riesgos, era fundamental poner en funcionamiento

¹ Sobre John D. Rockefeller y la Fundación Rockefeller, véase Allan Nevins, *John D. Rockefeller: The heroic age of American enterprise*, 2 v., New York, Charles Scribner's Sons, 1940.

campañas sanitarias y promover la educación médica.

Otro aspecto desarrollado por Marcos Cueto es el método de trabajo que seguía la FR. Antes de dar inicio a sus programas filantrópicos, la Fundación realizaba minuciosos estudios de los países que recibirían su apoyo. Los funcionarios de la FR analizaban los contenidos de la educación médica impartida, así como las condiciones sanitarias de hospitales y laboratorios, de pueblos y ciudades de América Latina. Estas evaluaciones también incluían información acerca de la historia, la sociedad y la cultura del país analizado, y en ocasiones estos datos eran presentados como una explicación histórica que tenía como finalidad dar respuesta a las causas del "atraso" científico y educativo de la región. Esto, a su vez, "reinforced the notion of the superiority of U. S. forms of scientific and social organization" (p. 13). De esta manera, entre 1916 y 1929, numerosos funcionarios de la FR estudiaron las condiciones médicas, científicas y de salud pública de quince países latinoamericanos.

Es importante subrayar que la gran mayoría de estos estudios se encuentran en el archivo de la Fundación Rockefeller. La riqueza de esa información no sólo reside en que contiene datos acerca de las condiciones y políticas sanitarias y de salud pública de la región.² La consulta de ese material también permite observar —afirma Cueto— la manera en que las nuevas realidades latinoamericanas eran percibidas, representadas e incorporadas al discurso filantrópico estadounidense (p. 1).

Una vez que se contaba con estos estudios, se daba inicio a los programas filantrópicos. En algunos casos, las medidas para controlar la propagación de algu-

nas enfermedades fueron implementadas por expertos estadounidenses con el consentimiento de los gobiernos locales. Éstos asumían las campañas destinadas a combatirlas. Los gobiernos latinoamericanos aceptaban las actividades de la FR, ya que muchos de ellos estaban "in a process of expanding the legitimacy of the state to a national level. This expansion included the creation of a national public health infrastructure, built with foundation aid" (p. 2). Algunos países donde se instauraron campañas para erradicar la fiebre amarilla fueron Ecuador (1918), Guatemala (1919), Perú (1920-1922), México (1923) y Brasil (1923-1940).

De los siete ensayos incluidos en *Missionaries of science*, en dos se analizan las actividades de la FR en el combate contra la fiebre amarilla. Steven Williams, en su ensayo "Nationalism and public health: the convergence of Rockefeller Foundation techniques and Brazilian federal authority during the time of yellow fever, 1925-1930", se ocupa de las actividades de la FR en Brasil durante la segunda mitad de la década de los años veinte. El autor señala que la colaboración de la FR con el Departamento Nacional de Salud Pública de Río de Janeiro, en las campañas para erradicar la fiebre amarilla, ayudó al gobierno federal a restarle autonomía a los gobiernos estatales en materia de políticas de salud pública. Asimismo, hace resaltar las confrontaciones y la diferencias que surgieron entre los funcionarios de la FR y las autoridades locales de salud ante los métodos de trabajo, la asignación de recursos y las actividades desempeñadas para combatir dicha enfermedad.

En México, las campañas dirigidas por la FR para erradicar la fiebre amarilla cons-

² Véase la guía general del Rockefeller Archive Center: Emily J. Oakhill y Kenneth W. Rose, *A guide to archives and manuscripts at the Rockefeller Archive Center*, New York, Rockefeller Archive Center, 1989. También véase *Photograph collections in the Rockefeller Archive Center*, New York, Rockefeller Archive Center, 1986.

tituyeron factores de legitimidad para el gobierno de Álvaro Obregón, afirma Armando Solórzano,³ en su sugerente ensayo "The Rockefeller Foundation in revolutionary Mexico. Yellow fever in Yucatan and Veracruz". En primer lugar, el autor presenta un panorama de los obstáculos a los que se enfrentó la FR desde 1911 para poner en funcionamiento sus programas en México. En segundo lugar, señala que no fue sino hasta 1920, el mismo año en que tomó posesión Álvaro Obregón, cuando se firmó el primer acuerdo para que la FR dirigiera una campaña para erradicar la fiebre amarilla en Veracruz. El objetivo de la FR no sería controlar la enfermedad, como lo había sido para las autoridades locales de salud, sino erradicarla del territorio nacional. En este contexto, Veracruz era un foco de peligro potencial (en 1920 se registraron 485 casos de fiebre amarilla y 235 defunciones). Armando Solórzano demuestra que en la resistencia local ante las actividades de la FR se conjugaban varios factores, entre ellos un fuerte sentimiento antiestadounidense y un rechazo tajante hacia el gobierno de Obregón, donde resaltaba la oposición liderada por Adalberto Tejeda.

Sin embargo, a pesar de las dificultades y de la resistencia local, las actividades de la FR comenzaron en 1921, cuando se creó la Comisión Especial Contra la Fiebre Amarilla. Para el gobierno de Álvaro Obregón, era fundamental promover una imagen de estabilidad, pero el descontento popular y la fiebre amarilla eran factores poco favorecedores. Solórzano muestra la manera en que la población y la comunidad médica local comenzaron a aceptar las actividades de la FR en Veracruz. Esto se debió a que el método usado por la FR consistió en una estrecha y constante interacción entre los funcionarios de esta

organización y los habitantes del estado. Hacia 1923 la FR había visitado a, por lo menos, el 41 % de la población rural del estado. Las campañas contra la fiebre amarilla en Veracruz fueron un éxito tanto para la FR como para el gobierno de Álvaro Obregón.

A diferencia de Veracruz, en Yucatán ningún caso de fiebre amarilla había sido reportado desde 1919. Por lo tanto, cuando la FR inició sus programas en febrero de 1921, éstos se concentraron en la prevención y en la protección de las personas no inmunes. Entre éstas se encontraban los soldados enviados al estado por el gobierno de Obregón para detener las ambiciones políticas de Felipe Carrillo Puerto. En Yucatán, la FR contó con los apoyos popular y de la comunidad médica. Escuelas, niños y maestros se unieron a las labores de la FR. Armando Solórzano concluye con la afirmación de que las actividades de la Fundación en estos dos estados mexicanos fueron fundamentales para legitimar al gobierno de Obregón, ya que ésta presentó al gobierno mexicano como el principal motor detrás de las campañas para mejorar las condiciones de salud del país. "The control of yellow fever was presented and perceived as a major manifestation of the Mexican state's being congruent with the principles of the Mexican revolution." (P. 67.)

La Fundación Rockefeller no se dedicó exclusivamente a apoyar y financiar programas de salud pública y de educación médica. Durante la década de los años cuarenta, el combate a las enfermedades infecciosas y a la carencia de un personal médico calificado continuó recibiendo financiamiento y personal estadounidense. Sin embargo, la FR sostuvo que el origen de los problemas sanitarios de la región radicaba en la pobreza crónica y en la escasa y deficiente

³ Véase también Armando Solórzano, *The Rockefeller Foundation in Mexico: Nationalism, public health and yellow fever, 1911-1924*, Ph. D. dissertation, University of Wisconsin-Madison, 1990.



alimentación de la población latinoamericana. Además, durante la segunda guerra mundial, la FR suspendió sus programas en Europa, por lo que la relación entre ésta y América Latina se fortaleció. Se buscaron nuevas áreas para implementar programas y se decidió dar financiamiento a la producción agrícola y a las ciencias naturales ligadas al desarrollo del campo. México fue uno de los países más beneficiados con esta nueva iniciativa. Entre 1940 y 1949, la FR invirtió más de 12.5 millones de dólares en el campo mexicano, iniciando lo que comúnmente se conoce como la "revolución verde". Así se buscó satisfacer dos objetivos: mejorar la calidad y la cantidad de los productos agrícolas destinados al consumo humano e impulsar nuevas técnicas de producción agrícola. Dos ensayos del presente libro analizan estos temas, el de Deborah Fitzgerald, "Exporting American agriculture: The Rockefeller Foundation in Mexico, 1943-1953", y el de Joseph Cotter, "The Rockefeller Foundation's Mexican agricultural project: a cross-cultural encounter, 1943-1949".

A partir de 1951, surgieron otras áreas de acción para la FR. Por una parte, se dio

apoyo a la investigación científica, que en el presente libro es analizada por Thomas F. Glick en su ensayo "The Rockefeller Foundation and the emergence of genetics in Brazil, 1943-1960". Por otra parte, se decidió otorgar financiamiento a instituciones latinoamericanas de educación superior. Marcos Cueto en su ensayo, "The Rockefeller Foundation's medical policy and scientific research in Latin America: the case of physiology", analiza este aspecto.

Los siete ensayos reunidos en este libro son una contribución importante al estudio de la salud pública, la ciencia y la tecnología en América Latina. Ponen de manifiesto cuáles eran las prioridades científicas y culturales de la filantropía estadounidense hacia América Latina. Entre ellas resaltan, particularmente, el afán modernizador, el modelo científico occidental como norma a seguir y la creación de instituciones científicas y educativas basadas en las instituciones ya existentes en los Estados Unidos. Los ensayos también señalan tanto los logros como las limitaciones de los programas de la FR en América Latina durante gran parte del presente siglo. □